

**제품명: EAAT2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe83946**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	묘
적용	WB, ICC, IP
반응성	인, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티륨, 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	62 kDa

## 항원 정보

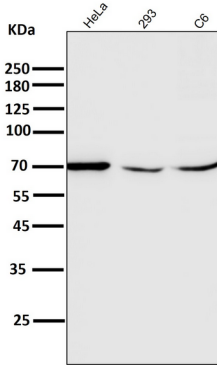
유전자명	EAAT2
다른 이름	EAAT2; Slc1a2;; EAAT2
유전자 ID	-
SwissProt ID	P43004
면역원	인 EAAT2 에 서 유한 항원입니다.

## 배경

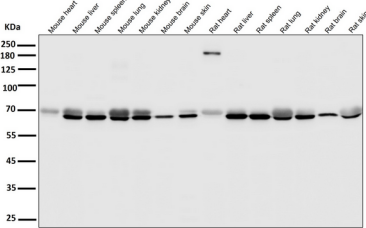
항상역포수송체(EAAT)는 세포 내 클로레스톨 농도를 항상 수준 이하로 조절하는 데 주요한 역할을 합니다. 또한 클로레스톨 수송은 신경 세포에서 시냅스 틈을 이용하여 이온과 함께 공동 수송 후 틈을 닫아 이온 농도 전 발생을 통해 시냅스 흥분 지속 시간을 제한할 수 있습니다.

## 연구 분야

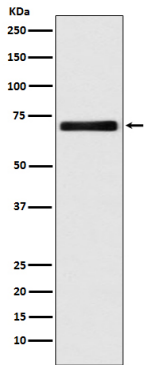
## 이미지 데이터



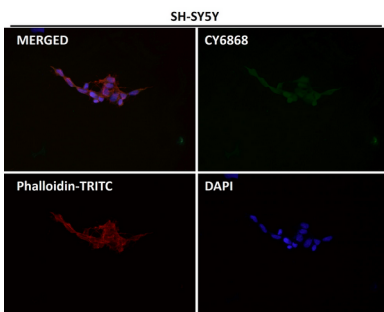
도리온소스에서 시간당 1:2K 학단항를 사용한다.



도리온소스에서 시간당 1:2K 학단항를 사용한다.



HeLa 세포용에서 EAAT2 분해에 한위 단분 분석



항를 1:50로 사용하여 면역광분을 실시하였다.